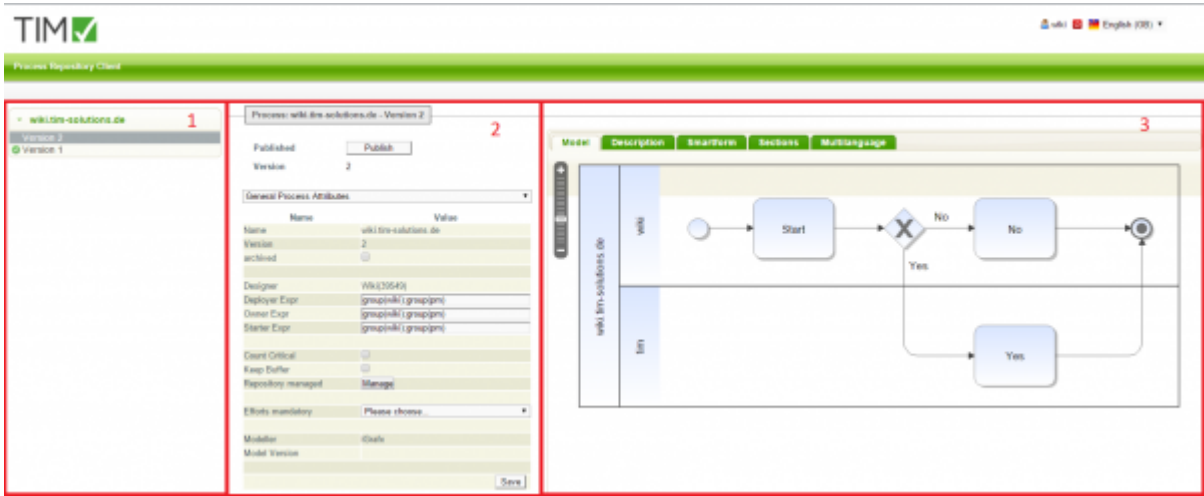


# Process Repository Client (PRC)

Der Process Repository Client dient dazu die einzelnen Prozesse und deren Versionen des [Deployments](#) mit erweiterten Informationen wie zB Mehrsprachfähigkeit, Actionhandler,... anzureichen. Hierbei können ältere Versionen eines Prozesses ohne großen Aufwand wiederhergestellt werden und verwendet werden.

Für die Nutzung dieses Clients muss die [Rolle Processdesigner](#) vergeben sein!

## Übersicht über den Process Repository Client



Element	Beschreibung
1	Hier befindet sich die Auflistung der verschiedenen Prozesse. Durch das Anklicken der einzelnen Prozesse öffnet sich ein Dropdown-Menü. In diesem werden die verschiedenen Versionen des Prozesses aufgelistet. Durch das Auswählen der jeweiligen Version öffnen sich im <b>Element 2</b> die dazugehörigen Informationen.
2	Hier können die allgemeinen Informationen einer Prozessversion eingesehen werden. Dazu gehört der Name, der Veröffentlichter, Datum, u.v.m.
3	In diesem Bereich kann der Prozess im allgemeinen angereichert werden. Soll der Prozess zB von einer <a href="#">Smartform</a> begleitet werden, kann dies im entsprechenden Tab veranlasst werden.

## Wiederherstellen

Um einen Prozess bearbeiten zu können, darf dieser **nicht** veröffentlicht sein. Veröffentlichte Prozess können an dem grün-weißen Symbol vor der Version erkannt werden. Beim Wiederherstellen einer Version werden alle Informationen der aktuell ausgewählten Version in die neueste Version kopiert.

Sollte eine ältere Prozessversion wiederhergestellt werden, muss zB eine neuere [Smartform](#)manuell übernommen werden!

Ist die gewünschte Version, die wiederhergestellt werden soll, ausgewählt worden, wird durch die Betätigung des **„Wiederherstellungsbutton“** eine neue Version in der Liste erstellt. Der neuen Version wird hierbei die nächst folgende

The screenshot shows the 'Process: Eintrittsprozess - Version 8 (Readonly)' interface. On the left, a tree view shows 'BPD1' expanded, with 'Eintrittsprozess' selected. Under 'Eintrittsprozess', a list of versions is shown: 'Version 9' (highlighted with a red box), 'Version 8' (selected with a green checkmark), 'Version 7' (green checkmark), 'Version 6' (green checkmark), and 'Version 5'. A red arrow points from 'Version 9' to the 'Restore' button. The 'Restore' button is located next to the version number '8' and the date '07/31/2014 1:02 PM'. Below this, the 'General Process Attributes' section is visible, showing a table of attributes and their values.

Name	Value
Name	Eintrittsprozess
Version	8
Designer	Lena Jähnel(4059)
Deployer Expr	user(pm)
Owner Expr	user(pm)
Starter Expr	user(pm)
Count Critical	<input type="checkbox"/>
Keep Buffer	<input type="checkbox"/>
Repository managed	<input type="checkbox"/>
Modeller	iGrafx
Model Version	

Save

Nummer zugewiesen. Die nun erstellte neue Version kann nun jederzeit von einem User bearbeitet werden, da sie bis zum Zeitpunkt der Veröffentlichung nicht schreibgeschützt ist.

Das Wiederherstellen kann je nach Prozessgröße sehr viel Zeit in Anspruch nehmen!

## Bearbeiten

Im Folgenden wird nun beschrieben, wie der Prozess durch den PRC auf Wunsch einfach und schnell abgeändert werden kann:

### Deployer, Owner und Starter

Process: wiki.tim-solutions.de - Version 2

Published

Version 2

General Process Attributes ▼

Name	Value
Name	wiki.tim-solutions.de
Version	2
archived	<input type="checkbox"/>
Designer	Wiki(39549)
Deployer Expr	group(wi
Owner Expr	group(wiki)
Starter Expr	group(wiki), group(pri)
Count Critical	<input type="checkbox"/>
Keep Buffer	<input type="checkbox"/>
Repository managed	<input type="button" value="Manage"/>
Efforts mandatory	Please choose... ▼
Modeller	iGrafx
Model Version	

Durch Anklicken der noch nicht veröffentlichten wiederhergestellten Version können vorerst einmal die drei wichtigsten Assignments eines Prozesses geändert werden. Hierbei erfolgt die Eingabe über ein Autocomplete, welches Vorschläge macht, welche Gruppen zu der aktuellen Eingabe passen.

## Count Critical

Aktiviert oder deaktiviert die [CPM Berechnung](#) für diesen Prozessen.

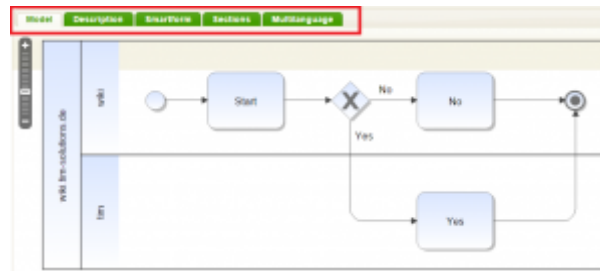
## Keep Buffer

Sollte eine Aufgabe früher abgeschlossen werden als geplant, kann die verbleibende Zeit an die nächste Aufgabe übergeben werden. Somit kann zB eine Aufgabe nicht im Zeitplan erledigt worden sein, aber der ganze Prozess kann trotzdem rechtzeitig abgeschlossen werden.

## Efforts mandatory

Falls in diesem Prozess Aufwände gepflegt werden müssen, kann dies mit diesem Dropdown bestimmt werden. Es kann die Auswahl zwischen Kosten, Zeit und Kosten oder Zeit gewählt werden.

## Modell, Beschreibung, Smartform und Section



## Modell

Das Modell selbst kann in seiner Form nicht verändert werden, jedoch können die einzelnen Tasks und Aktivitäten in Ihren Einstellungen verändert werden. Zum Auswählen der einzelnen verschiedenen Tasks können diese im Prozessmodell ausgewählt werden, oder auch über das Dropdown-Menü ([siehe Element 2](#))

Wird der Prozess über einen [Modellierungstool deployt](#), welches momentan noch nicht als Partner geführt wird, entfällt die Auswahl der Aktivität über das Prozessmodell.

## Description

Hier kann eine Beschreibung oder zusätzliche Informationen zu einem Prozess hinterlegt werden. Diese stehen allen Benutzern in allen Clients zur Verfügung.

## Smartform

Hier kann entweder eine [HTML-Smartform](#) eingebunden werden, oder ein Formular über die [Smartform Suite](#) erstellt werden.

## Sections

In diesem Reiter kann ein [Sectionhandling](#) hinterlegt werden um Teilbereiche vor ungewünschten Zugriffen zu schützen. Sollte die [Smartform Suite](#) eingesetzt werden, entfällt die Interpretation der Sections.

## Multilanguage

Wird ein und der selbe Prozess in mehreren Sprachen benötigt, kann dies über diesen Reiter realisiert

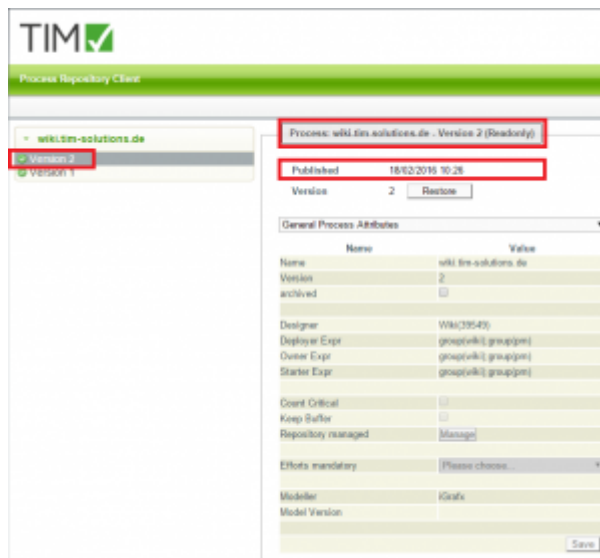
Model	Description	Smartform	Sections	Multilanguage
Please choose...		Default language		de-DE
Process definition				de-DE
Name	wiki.tim-solutions.de			german.wiki.tim-solutions.de
Description	English Description			German Description / Deutsche Beschreibung
Swimlanes		Default language		de-DE
Name	wiki			
Name	tim			
Activity		Default language		de-DE
Name	Start			
Description	English Description			German Description / Deutsche Beschreibung
Tasks				
Name	Start			
Description				German Description / Deutsche Beschreibung
Activity		Default language		de-DE
Name	exclusiveGateway_1			
Description				
Activity		Default language		de-DE
Name	No			Nein
Description	English Description			German Description / Deutsche Beschreibung
Tasks				
Name	No			Nein
Description	English Description			German Description / Deutsche Beschreibung
Activity		Default language		de-DE
Name	Yes			Ja
Description				
Tasks				

andard Sprache erstellt werden, basierend auf dieser können dann die Übersetzungen für die einzelnen Elemente angefertigt werden. Stellt ein Benutzer seinen [Client](#) auf z.B. Deutsch um, so erhält er diesen Prozess mit den hinterlegten **de-DE** Informationen. Sollte eine Übersetzung nicht angefertigt worden sein, fällt die Sprache auf die **Default Language** zurück.

Welche Sprache ein Benutzer hinterlegt hat, kann dem [Benutzerprofil](#) entnommen werden.

## Veröffentlichen

Der Prozess ist nach der Veröffentlichung nicht mehr bearbeitbar.



The screenshot shows the TIM Process Repository interface. On the left, there is a sidebar with a tree view containing 'wiki.tim-solutions.de' and 'Version 1'. The main area displays the details for 'Process: wiki.tim-solutions.de - Version 2 (Readonly)'. A red box highlights the 'Published' date '18/02/2019 10:28'. Another red box highlights the 'Publish' button. Below this, there is a table of 'General Process Attributes'.

Name	Value
Name	wiki.tim-solutions.de
Version	2
archived	<input type="checkbox"/>
Designer	Wiki(39543)
Deployer Expt	(groupenki) groupenki
Owner Expt	(groupenki) groupenki
Starter Expt	(groupenki) groupenki
Cost Critical	<input type="checkbox"/>
Keep Buffer	<input type="checkbox"/>
Repository managed	Managed
Efforts mandatory	Please choose
Modeller	Kraft
Model Version	

Nachdem alle Änderungen vorgenommen worden sind muss der abgeänderte Prozess wieder in TIM eingegliedert werden. Dies geschieht durch den Button „**Veröffentlichen**“ (siehe Element 2), was durch das grüne Symbol vor der Version bestätigt wird. Zudem wird das Datum und die Uhrzeit der Veröffentlichung angezeigt. Die Version ist nun wieder schreibgeschützt.

From:  
<https://wiki.tim-solutions.de/> - **TIM Wiki** / [NEW TIM 6 Documentation](#)

Permanent link:  
<https://wiki.tim-solutions.de/doku.php?id=software:tim:processrepository>

Last update: **2021/07/01 09:52**

